

主な特長

1. 測定時のひじの位置を検知し、腕帯に正しく腕が通っているかをお知らせ

測定者が腕帯に腕をきちんと通さず、ひじが腕帯に触れている状態で測定をすると、測定値に誤差が生じる恐れがあります。HBP-9021 は、新開発の「ひじ検知センサ」によって測定時のひじの位置を検知。誤った位置にひじがある場合は腕の位置を直して、正しい姿勢をとるように画面上で促します。ひじの位置が正しい場合は、画面上でお知らせをするので、初めて測定する人でもひとりで簡単に、正確な測定をすることができます。



ひじ検知センサ

< 誤ったひじの位置の場合 > < 正しいひじの位置の場合 >



2. 無理のない正しい姿勢が簡単にとれる「可動式腕帯」

当社の業務用自動血圧計では初めて、腕帯が前後に動き、自由に角度調整ができる「可動式腕帯」を採用しました。測定者の腕の角度に合わせて腕帯が動くことで、腹圧がかかり血圧が上昇する恐れのある前かがみでの測定を防ぎ、正しい測定姿勢を簡単にとることができます。



3. 左右どちらの腕でも測定可能な、ユニバーサルデザイン設計

「開始 / 停止スイッチ」を、本体の上部左側に付いているメインスイッチとは別に、本体の右側面にも搭載。それにより、左右どちらの腕でも無理のない姿勢でスイッチを押すことができます。

< 右腕での測定時（通常） >



「開始 / 停止」メインスイッチ

< 左腕での測定時 >



左腕測定用「開始 / 停止スイッチ」

4. 測定時の緊張をやわらげる、「リラックス音楽モード」(HBP-9021 のみ)

「リラックス音楽モード」を選択すると、穏やかな音楽と共に、安静状態での測定を促すアナウンスが 60 秒間流れます。血圧測定の前に、音楽を聞きながら気持ちを落ち着かせる時間を設けることができるので、リラックスした状態での測定が可能になります。

5. 設置場所に合わせ、画面上でオリジナルメッセージの発信が可能 (HBP-9021 のみ)

液晶画面上に、オリジナルメッセージを 3 種類まで表示することが可能。設置している施設の営業時間の案内や健康診断実施のお知らせなど、設置場所や時期に合わせた情報発信を行うことができます。

<メッセージ画面例>



メーカー希望小売価格 : HBP-9021 417,900 円 (税込)
HBP-9020 312,900 円 (税込)

販売目標 : HBP-9021 2,000 台 (発売後 1 年間)
HBP-9020 2,000 台 (発売後 1 年間)

主な仕様 :

販売名称	自動血圧計 HBP-9021 / HBP-9020
表示方式	HBP-9021 : デジタル表示方式 (LCD) HBP-9020 : デジタル表示方式 (LED)
測定方式	オシロメトリック法
測定範囲	圧力 : 0 ~ 299mmHg 脈拍数 : 40 ~ 180 / 分
測定精度	圧力 : ± 3 mmHg 以内 脈拍数 : 読み取り数値の $\pm 5\%$ 以内
適応腕周	17 ~ 42cm
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	70VA
使用環境温湿度	+ 10 ~ + 40 、 30 ~ 85%RH
本体質量	約 5.5Kg
外形寸法	幅 460 × 高さ 270 × 奥行き 370mm アームレストを除く
付属品	電源コード、プリンタ用紙 No.16 (1 巻)、カフカバー、アームレスト、説明パネル、取扱説明書、医療機器添付文書、登録カード (品質保証書付き)
医療機器承認番号	HBP-9021 : 221AGBZX00225A01 HBP-9020 : 221AGBZX00225000 管理医療機器、特定保守管理医療機器
JAN コード No.	HBP-9021 : 4975479408106 HBP-9020 : 4975479408090